

## Communications.

Description d'un *Pachnoda* nouveau de l'Uganda

[COL. SCARABAEIDAE]

par A. BOURGOIN.

***Pachnoda Arrowi***, n. sp. — *P. Inscriptae* G. et *P. similis*, sed differt ut in *subtus nigra*, *immaculata*.

Dessus jaune testacé, dessous noir. Tête éparsément ponctuée ; vertex entièrement noir ; front triangulairement jaune entre les yeux ; clypéus légèrement bombé en son milieu, avec deux taches noires ponctiformes et un sillon transversal avant le bord antérieur qui est légèrement échancré. Pronotum finement et régulièrement ponctué sur toute sa surface, avec un dessin noir formé de deux chevrons plus ou moins sinués en dedans, convergents en avant, aux deux tiers de la longueur, en ogive surbaissé. Scutellum ponctué comme le pronotum, à sommet noirâtre, légèrement impressionné. Sur le disque des élytres, ponctuation très dense formée de points allongés plus profonds en avant qu'en arrière, confluent en stries sur la partie moyenne de la largeur ; marge externe à ponctuation ronde. Chaque élytre porte une tache noire un peu après le scutellum, au tiers interne de la largeur ; une autre légèrement transversale avant les deux tiers de la longueur et plus éloignée de la suture que du bord marginal ; une un peu plus bas, aux deux tiers de la longueur, s'étendant de la strie juxtasaturale jusqu'à la moitié de la largeur ; enfin une plus grande allant de la strie juxtasaturale au calus antéapical qu'elle couvre entièrement.

Le dessous est noir. Le pectus est presque lisse et légèrement sillonné au milieu, ponctué en stries sur les côtés et parsemé de quelques poils blanchâtres ; la saillie mésosternale, subglobuleuse, est orangée ; les hanches antérieures jaunes, les pattes et le dernier segment ventral rouge de laque.

Chez le ♂, l'abdomen est largement sillonné au milieu, où les segments 2-5 portent une brosse de poils jaunâtres sur leur moitié antérieure ; une touffe de poils semblables se trouve dans le sillon métasternal. La tranche externe des tibias antérieurs est inerme, tandis qu'elle est bidentée chez la ♀.

Cette espèce diffère de *P. inscripta* G. et P. par l'absence de tache noire ronde aux épaules et au milieu de la base du pronotum ; par les

côtés du métasternum et de l'abdomen qui sont immaculés, tandis qu'ils sont ornés de chaque côté de deux rangs de taches squameuses blanches chez *P. inscripta*. Pygidium également sans taches blanches.

Chez quelques individus certaines taches des élytres deviennent ponctiformes et peuvent même disparaître.

Longueur de l'extrémité antérieure du pronotum à l'extrémité des élytres : ♂ 26 à 28 mill. ; ♀ 23 à 26 mill.

Largeur aux épaules : ♂ 14 à 15 1/2 ; ♀ 13 1/2 à 15.

Uganda : Bukata, C. C. GOWDEY, avril 1910 ; Buddu, S. A. NEAVE, septembre 1911 ; Entebbe, S. A. NEAVE, janvier 1912.

*Types* ♂ et ♀. Collections du British Museum et coll. A. BOURGOIN.

Je suis heureux de dédier cette espèce à M. G. J. ARROW en remerciement du charmant accueil que j'ai reçu de lui à Londres.

### Ténébrionides d'Afrique équatoriale (1<sup>re</sup> note) [COL.]

par J. CHATANAY.

#### I. — BOLITOPHAGINAE.

**Bradymerus Pici**, n. sp. — *Type* : Zanzibar (coll., M. PICI, 1 ex.).

Longueur : 4 mill., largeur max. : 1,8 mill.

Dessus en entier d'un beau bleu métallique à reflets un peu verdâtres, surtout au pronotum et sur les côtés des élytres. Entièrement glabre.

Épistome et joues constituant ensemble un large chaperon demi-hexagonal, qui recouvre en entier le labre et les mandibules ; leur suture commune à peine visible ; un sillon transversal fin, mais bien marqué, sépare en arrière l'épistome du front ; ponctuation fine, bien nette et espacée sur l'épistome, à peine distincte sur les joues, qui sont ridées et ruguleuses. Front très convexe, à ponc-

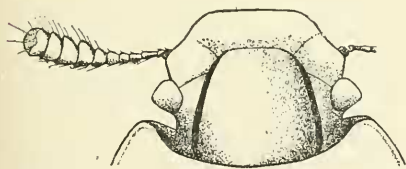


Fig. 1. — *Bradymerus Pici* Chatanay. Tête et antennes  $\times 27$ .